

ثم يقول الحق سبحانه :

﴿ يَعْلَمُ مَا بَيْنَ أَيْدِيهِمْ وَمَا خَلْفَهُمْ وَلَا يَشْفَعُونَ إِلَّا لِمَنْ  
أَرَادَ أَنْ يَرْضَىٰ وَهُمْ مِنْ خَشْيَتِهِ مُشْفِقُونَ ﴾ (٢٨)

الكلام هنا عن العباد المكرمين من الملائكة ، فَمَع أن الله أكرمهم  
وقضلهم ، إلا أنه لم يتركهم دون متابعة ومراقبة ، إنما يعلم ما بين  
أيديهم وما خلفهم ، ولم تترك لهم مسألة الشفاعة يدخلون فيها مَنْ  
أحبوا إنما ﴿ لَا يَشْفَعُونَ إِلَّا لِمَنْ أَرَادَ أَنْ يَرْضَىٰ .. ﴾ (٢٨) [الأنبياء]

أى : لمن ارتضاه الله وأحب ، فإياكم أن تفهموا أنكم حين  
تقولون : الملائكة بنات الله ، أو تعبدونهم من دون الله أنهم يكونون  
لكم شفعاء عند الله : لأنهم لا يشفعون إلا لمن أحببه الله ، وارتضاه  
من أهل الإيمان ، فلا تظن أنهم ﴿ عِبَادٌ مُّكْرَمُونَ ﴾ (٢٦) [الأنبياء] أى :  
مُكَلَّلُونَ يفعلون ما يحلو لهم ، لا ، إنهم مع ذلك ملتزمون بحدودهم لا  
يتعدونها ، فما أكرمهم كل هذا الإكرام إلا لأنهم مطيعون ملتزمون .

وهم مع هذه الطاعة ﴿ مِنْ خَشْيَتِهِ مُشْفِقُونَ ﴾ (٢٨) [الأنبياء] فلبسوا مع  
هذا الإكرام مطمئنين آمنين ، بل مشفقون خائفون وجلون من خشية الله .

ولذلك يقول الحق سبحانه :

﴿ وَمَنْ يَقُلْ مِنْهُمْ إِنِّي إِلَهٌ مِنْ دُونِهِ فَذَلِكَ نَجْزِيهِ  
جَهَنَّمَ كَذَلِكَ نَجْزِي الظَّالِمِينَ ﴾ (٢٩)

(٢٩) قال الضحاك : لم يقل ذلك أحد من الملائكة إلا إبليس . دعا إلى عبادة نفسه وشرح  
الكل . وقال قتادة : إنما كانت هذه خاصة لإبليس . [ أوردهما السيوطي في الدر المنثور  
٦٢٥/٥ ] .

أى : على فَرَضٍ أَنْ قَالَ أَحَدُهُمْ هَذَا الْقَوْلُ ، إِذَنْ : هَذَا كَلَامٌ لَمْ يَحْدُثْ ، وَلَا يُمْكِنُ أَنْ يُقَالَ مِنْهُمْ ﴿فَذَلِكَ نَجْزِيهِ جَهَنَّمَ كَذَلِكَ نَجْزِي الظَّالِمِينَ﴾ [الأنبياء] لِمَاذَا ؟ لَأَنَّهُمْ أَخَذُوا الظُّلْمَ فِي أَعْلَى مَرَاتِبِهِ وَعُظُفَرَاتِهِ وَطُغْيَانِهِ ، ظَلَمَ فِي مَسْأَلَةِ الْقِمَةِ ﴿إِنَّ الشِّرْكَ لَظُلْمٌ عَظِيمٌ﴾ [لقمان]

لِذَلِكَ يُهْدَدُهُمْ ، مَعَ أَنَّهُمْ مَسْلُوكَةٌ وَمَكْرُمُونَ ، لَكِنْ إِنْ بَدَرَ مِنْ أَحَدِهِمْ هَذَا الْقَوْلُ فَجَزَاؤُهُ جَهَنَّمَ ، وَفِي هَذَا أَطْمَئِنَّا لِلخَلْقِ أَجْمَعِينَ .



بَعْدَ ذَلِكَ أَرَادَ الْحَقُّ - سُبْحَانَهُ وَتَعَالَى - أَنْ يُدَلِّلَ عَلَى هَذِهِ الْوَحْدَانِيَّةِ الَّتِي أَكَّدَهَا فِي كَلَامِهِ السَّابِقِ ، وَالْوَحْدَانِيَّةِ فِي طَبْعِهَا الْإِحْدِيَّةِ ، لِأَنَّ هُنَاكَ فَرْقًا بَيْنَهُمَا ، وَلَيْسَا بِمُتَرَادِفَيْنِ كَمَا يَظُنُّ الْبَعْضُ ، فَوَاحِدٌ وَاحِدٌ وَصِفَانِ اللَّهِ عَزَّ وَجَلَّ ﴿قُلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ﴾ [الإخلاص] وَقَالَ : ﴿الْوَاحِدُ الْقَهَّارُ﴾ [الرعد]

فَالْوَاحِدُ أَيْ : الْفَرْدُ الَّذِي لَا يُوجَدُ لَهُ نَظِيرٌ ، وَهَذَا الْوَاحِدُ فِي ذَاتِهِ أَحَدٌ أَيْ : لَيْسَ لَهُ أَجْزَاءٌ ، فَالْوَحْدَانِيَّةُ تَمْنَعُ أَنْ يُوجَدَ قَرْدٌ مِثْلُهُ ، وَالْإِحْدِيَّةُ تَمْنَعُ أَنْ يَكُونَ فِي ذَاتِهِ مُكَوَّنًا مِنْ أَجْزَاءٍ : لِأَنَّهُ سُبْحَانَهُ لَوْ كَوَّنَ مِنْ أَجْزَاءٍ لَصَارَ كُلُّ جِزْءٍ مُحْتَاجًا فِي وَجُودِهِ إِلَى الْجِزْءِ الْآخَرِ ، فَلَا احْتِيَاجَ لَهُ فِي وَجُودِهِ لِيَكُونَ كُلُّهُ ، إِذَنْ : فَلَا هُوَ كُلُّهُ ، وَلَا هُوَ جِزْئِي .

فَاخْتَارَ سُبْحَانَهُ لِلتَّدْلِيلِ آيَاتِ الْكَوْنِ الْمَوْجُودَةِ وَالْمَشْهُودَةِ الَّتِي لَا يُمْكِنُ أَنْ يَنْكَرَهَا أَحَدٌ : لِأَنَّهَا آيَاتٌ مُرْتَبَةٌ وَاضِحَةٌ وَنَافِعَةٌ فِي الْوَقْتِ نَفْسِهِ ، فَقَدْ يَكُونُ الْمَرْتِي وَاضِحًا لَكِنْ لَا حَاجَةَ لَكَ فِيهِ - فَالْإِنْسَانُ يَشْعُرُ بِمَنْفَعَةِ الشَّمْسِ لَوْ غَابَتْ عَنْهُ ، وَيَشْعُرُ بِمَنْفَعَةِ الْمَطَرِ إِنْ امْتَنَعَتْ السَّمَاءُ عَنِ الْمَطَرِ .. إلخ .

فمشهودية هذه الآيات تقتضى الالتفات إليها ، والنفعية فيها  
تقتضى أيضاً الالتفات إليها ، حتى وهي غائبة عنك ، فتتظر وتتطلع  
إلى عودتها من جديد .

فيقول الحق سبحانه :

﴿ أَوَلَمْ يَرِ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ  
كَانَا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ  
كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ ﴾ (٣٠)

قوله تعالى : ﴿ أَوَلَمْ يَرِ الَّذِينَ كَفَرُوا .. ﴾ (٣٠) [الأنبياء] يعنى :  
أعميت أبصارهم ، فلم ينظروا إلى هذا الكون البديع الصنع المحكم  
الهندسة والنظام ، فيكفروا بسبب أنهم عموا عن رؤية آيات الله .  
وهكذا كلما رأيت الهمزة بعد الواو والفعل المنفى .

لكن كيف يقول الحق سبحانه : ﴿ أَوَلَمْ يَرِ الَّذِينَ كَفَرُوا .. ﴾ (٣٠)  
[الأنبياء] والحديث هنا عن السماء والأرض ، وقد قال تعالى ﴿ مَا  
أَشْهَدُهُمْ خَلْقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَلَا خَلْقَ أَنْفُسِهِمْ وَمَا كُنْتُ مُتَّخِذَ  
الْمُضِلِّينَ عِبَادًا ﴾ (٥١) [الكهف] ؟

فهذه مسألة لم يشهدا أحد ، ولم يخبرهم أحد بها ، فكيف  
يرونها ؟

سبق أن تكلمنا عن الرؤية في القرآن ، وأن لها

(١) رتقاً : أى مرتزقتين أى متصليتين فى كتلة واحدة . وبهذا يشرح علم الفلك الحديث .  
[ القاموس القديم ٢٥٤/١ ] . وقد أورد القرطبي فى تفسيره [ ٤٤٥٩/١ ] آثاراً للسلف  
فى هذا ، منها : « قال ابن عباس والحسن وعطاء والضحاك وقتادة : يعنى أنها كانت شيئاً  
واحداً ملتزقتين ففصل الله بينهما بالهواء » .

استعمالات مختلفة : فتارة تأتي بمعنى : نظر أى : بصرية ، وتأتى بمعنى : علم ، ففى قوله تعالى : ﴿ أَلَمْ تَرَ كَيْفَ فَعَلَ رَبُّكَ بِأَصْحَابِ الْفِيلِ ﴾ (١) [الفيل]

والنبي ﷺ لم يَرِ هذه الحادثة ولم يشهدها : لأنه وكذا فى نفس عامها ، فالمعنى : ألم تعلم ، فلماذا عدل السياق عن الرؤية البصرية إلى الرؤية العلمية ، مع أن رؤية العين هى أكد الرؤى ، حتى أنهم يقولون : ليس مع العين أين ؟

قالوا : لأن الله تعالى يريد أن ينبه رسوله ﷺ : أنت صحيح لم ترها بعينيك ، لكن ربك أخبرك بها ، وإخبار الله أصدق من رؤية عينيك ، فإذا أخبرك الله بشيء فأخبار الله أصدق من رؤية العين ، فالعين يمكن أن تخدعك ، أو ترى بها دون أن تتأمل ، أما إخبار الله لك فصائق لا خداع فيه .

ومن ذلك أيضاً قوله تعالى : ﴿ أَلَمْ تَرَ أَنَا أَرْسَلْنَا الشَّيَاطِينَ عَلَى الْكَافِرِينَ تَؤْزُهُمْ أَزًّا ﴾ (٨٧) [مريم]

لكن ، كيف تمت الرؤية العلمية لهم فى مسألة خلق السموات والأرض ؟

قالوا : لأن الإنسان حين يرى هذا الكون البديع كان يجب عليه ولو بغريزة الفضول أن يتساءل : من أين جاء هذا الكون العجيب ؟ والإنسان بطبعه يلتفت إلى الشيء العجيب ، ويسأل عنه ، وهو لا يعتيه ولا ينتفع به ، فما بالك إن كان شيئاً نافعاً له ؟

إن : كان عليهم أن ينظروا : من الذى نبأ رسول الله بهذه المسألة ؟ خاصة وقد كانوا يسألون عنها ، وقد جاءهم رسول الله

بمعجزة تثبت صدقه في البلاغ عن الله ، وتُخبرهم بما كانوا يبحثون عنه ، وما دام الكلام من الله فهو صدق : ﴿ وَمَنْ أَصْدَقُ مِنَ اللَّهِ قِيلًا ﴾ (١٢٢) [النساء]

وقد نزل القرآن وفي جزيرة العرب كفار عبادة أصنام ، وفيها اليهود وبعض النصارى ، ومما أهل كتاب يؤمنون بإله وبرسول وبكتب ، حتى إنهم كانوا يجادلون الكفار الوثنيين يقولون لهم : لقد أطل زمان نبي سنتبعه ونقتلكم به قتل عاد وإرم<sup>(١)</sup> .

ومع ذلك ، لما جاءهم ما عرفوا من الحق كفروا به ، والتحموا بالكفار ، وكونوا معهم جبهة واحدة ، وحزباً واحداً ، ما جمعهم إلا كراهية النبي ، وما جاء به من الدين الحق ، وما أشبه هذا بما يفعله الآن كل من المعسكر الشرقي والمعسكر الغربي من اتحاد ضد الإسلام .

إذن : بعد أن جاء الإسلام أصبح أهل الكتاب والكفار ضد الإسلام في خندق واحد ، وكان الكفار يسمعون من أهل الكتاب ، وفي التوراة كلام عن خلق السماء والأرض يقول : إن الله أول ما خلق الخلق خلق جوهرة ، ثم نظر إليها نظر الهيبة فحصل فيها تفاعل وبخار وديخان ، فالدخان صعد إلى أعلى فكون السماء ، والبقية ظلت فكونت الأرض .

(١) قال محمد بن إسحاق عن عاصم بن عمرو عن قتادة الأنصاري عن أشياخ منهم قال : فينا والله وفيهم يعني في الأنصار وفي اليهود الذين كانوا جيرانهم نزلت هذه القصة يعني ﴿ وَلَمَّا جَاءَهُمْ كِتَابٌ مِنْ عَبْدِ اللَّهِ مُصَدِّقٌ لِمَا مِنْهُمْ رُكَّانُوا مِنْ قَبْلِ يَسْتَفْضِحُونَ عَلَى الَّذِينَ كَفَرُوا فَلَمَّا جَاءَهُمْ مَا عَرَفُوا كَفَرُوا بِهِ ﴾ [البقرة] قالوا : كنا قد علوناهم قهراً دهرًا في الجاهلية ونحن أهل شرك وهم أهل كتاب وهم يقولون : إن نبياً سيبعث الآن نتبعه قد أطل زمانه نقتلكم معه قتل عاد وإرم ، فلما بعث الله رسوله من قريش واتبعناه كفروا به ، - أررده ابن كثير في تفسيره ( ١٢٤/١ ) .

وهكذا كان لديهم طرف من العلم عن مسألة الخلق : لذلك قال الله عنهم : ﴿أَرَأَيْتُمْ لِمَ يَرِ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتْا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا .. (٢١)﴾ [الأنبياء]

وقد كان للمستشرقين كلام حول قوله تعالى : ﴿كَانَتْا رَتْقًا .. (٢١)﴾ [الأنبياء] قالوا : السموات جمع . والأرض كذلك جنس لها جمع ، فالقاعدة تقتضي أن نقول : كُنْ رَتْقًا بضمير الجمع . وصاحب هذا الاعتراض لم يدّر أن الله سبحانه وتعالى نظر إلى السماء كنوع والأرض كنوع ، فالمراد هنا السماوية والأرضية وهما مُثْنِي .

وفي القرآن نظائر كثيرة لهذه المسألة : لأن القرآن جاء بالأسلوب العربي المبنى على الفطنة والذكاء ومرونة الفهم . فخذ مثلاً قوله تعالى : ﴿وَإِنْ طَائِفَتَانِ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ اقْتَتَلُوا فَأَصْلَحُوا بَيْنَهُمَا .. (٩)﴾ [الحجرات]

فلم يقل حسب الظاهر : اقْتَتَلَا : لأن الطائفة وإن كانت مفرداً إلا أنها تحوى جماعة ، والقتال لا يكون بين طائفة وطائفة ، إنما بين أفراد هذه وأفراد هذه ، فالقتال ملحوظ فيه الجمع ﴿وَأَصْلَحُوا .. (٩)﴾ [الحجرات] فإذا ما جئنا للصُّلح نرى أن الصُّلح لا يتم بين هؤلاء الأفراد ، وإنما بين ممثل عن كل طائفة ، فالصُّلح قائم بين طرفين : لذلك يعود السياق للتثنية .

﴿فَأَصْلَحُوا بَيْنَهُمَا فَإِنْ بَغَتْ إِحْدَاهُمَا عَلَى الْأُخْرَىٰ فَقَاتِلَا الَّتِي تَبْغِي حَتَّىٰ نَفِيءَ إِلَىٰ أَمْرِ اللَّهِ فَإِنْ فَاءَتْ فَأَصْلَحُوا بَيْنَهُمَا بِاْعَدْلِ .. (٩)﴾ [الحجرات]

والرُّتق : الشيء الملتحم الملتصق ، ومعنى ﴿فَفَتَقْنَاهُمَا .. (٢١)﴾ [الأنبياء] أى : فَصَلَّناهُمَا وَارْحَنَّا هذا الالتحام ، وما ذُكر في التوراة من أن الله تعالى خلق جوهره ، ثم نظر إليها في هيبة ، فحصل لها كذا

وكذا في القرآن له ما يزيد في قوله تعالى : ﴿ ثُمَّ اسْرَوْا إِلَى السَّمَاءِ وَهِيَ دُخَانٌ فَقَالَ لَهَا وَلِلْأَرْضِ ائْتِيَا طَوْعًا أَوْ كَرْهًا ۖ ﴾ (١١) [فصلت]

والعلماء ساعة يستقبلون الآية الكونية لهم فيها مذاهب اجتهادية مختلفة ؛ لأنها تتعرض لحقيقة الكون ، وهذا أمر قابل للخلاف ، فكل واحد منهم يأخذ منه على قدر ثقافته وعظمه .

فالعربي القديم لم يكن يعرف كثيرًا عن الظواهر الكونية ، لا يعرف الجاذبية ، ولا يعرف كروية الأرض ولا حركتها ، فلو أن القرآن تعرض لمثل هذه الأمور التي لا يتسع لها مداركه وثقافته فلربما صرفه هذا الكلام الذي لا يفهمه ، ولك أن تتصور لو قلت له مثلاً : إن الأرض كرة تدور بنا بما عليها من بحار وجبال النخ .

والقرآن بالدرجة الأولى كتاب منهج « افعل كذا » و « لا تفعل كذا » ، لذلك كل ما يتعلق بهذا المنهج جاء واضحاً لا غموض فيه ، أما الأمور الكونية التي تخضع لثقافات البشر وارتقاءاتهم الحضارية فقد جاءت مُجَمَّلة تنتظر العقول المفكرة التي تكشف عن هذه الظواهر واحدة بعد الأخرى ، وكان الحق - تبارك وتعالى - يعطينا مجرد إشارة ، وعلى العقول المتأمل أن تكمل هذه المنظومة .

وقد كان لعلماء الإسلام موقفان في هذه المسألة ، كلاهما ينطلق من الحب لدين الله ، والغرام بكتابه ، والرغبة الصادقة في إثبات صدق ما جاء به القرآن من آيات كونية جاء العلم الحديث ليقول بها الآن ، وقد نزل بها القرآن منذ أكثر من أربعة عشر قرناً من الزمان .

الموقف الأول : وكان أصحابه مؤلفين بأن يجدوا لكل اكتشاف جديد شاهداً من القرآن ليقولوا : إن القرآن سبق إليه وأن محمداً ﷺ صابق في بلاغه عن الله .

**الموقف الثاني :** أما أصحاب الموقف الآخر فكانوا يتهيبون من هذه المسألة خشية أن يقولوا بنظرية لم تثبت بعد ، ويلتمسون لها شاهداً من كتاب الله ، ثم يثبت بطلانها بعد أن ربطوها بالقرآن .

والموقف الحق أن هناك فرقاً بين نظرية علمية ، وحقيقة علمية ، فالنظرية مسألة محل بحث ومحل دراسة لم تثبت بعد ؛ لذلك يقولون : هذا كلام نظري أى : يحتاج إلى ما يؤيده من الواقع ، أما الحقيقة العلمية فمسألة وقعت تحت التجربة ، وثبت صدقها عملياً ووثقنا أنها لا تتغير .

فعلينا - إذن - ألا نربط القرآن بالنظرية التي تحتمل الصدق أو الكذب ، حتى لا يتذبذب الناس في فهم القرآن ، ويتهموننا أننا نفسر القرآن حسب أهوائنا . أما الحقيقة العلمية الثابتة فإذا جاءت بحيث لا تدفع فلا مانع من ربطها بالقرآن .

من ذلك مسألة كروية الأرض ، فعندما قال بها العلماء اعترض كثيرون وأثاروها ضجة وألقوا فيها كتباً ، ومنهم من حكم بكفر من يقول بذلك ؛ لأن هذه المسألة لم يصر عليها القرآن ، فلما تقدم العلم ، وتوفرت له الأدلة الكافية لإثبات هذه النظرية ، فوجدوا الكواكب الأخرى مدورة كالشمس والقمر ، فلماذا لا تكون الأرض كذلك ؟

كذلك إذا وقفت مثلاً على شاطئ البحر ، ونظرت إلى مركب قادم من بعيد لا ترى منها إلا طرف شراعها ، ولا ترى باقي المركب إلا إذا اقتربت منك ، علام يدل ذلك ؟ هذا يدل على أن سطح الأرض ليس مستويًا ، إنما فيه تقوس وانحناء يدل على كرويتها .

فلما جاء عصر الفضاء ، وصعد العلماء للفضاء الخارجى ، وجاءوا للأرض بصور ، فإذا بها كروية فعلاً ، وهكذا تحولت النظرية



إلى حقيقة علمية لا تُدفع ، ولا جدال حولها ، وَمَنْ خالفها حينما كانت نظرية لا يسعه الآن إلا قبولها والقول بها .

وما قلناه عن كُروية الأرض نقوله عن دورانها ، وَمَنْ كان يصدق قديماً أن الأرض هي التي تدور حول الشمس بما عليها من مياه ومبانٍ وغيره ؟ ولك أن تأخذ كوزاً ممتلئاً بالماء ، واربطه بخيط من أعلى ، ثم أدِرْه بسرعة من أسفل إلى أعلى ، تلاحظ أن فوهة الكوز إلى أسفل دون أن ينسكب الماء ، لماذا ؟ لأن سرعة الدوران تفوق جاذبية الأرض التي تجذب الماء إليها ، بدليل أنك إذا تهاونت في دوران الكوز يقع الماء من فوهته ، ولا بد من وجود تأثير للجاذبية ، فجاذبية الأرض هي التي تحتفظ بالماء عليها أثناء دورانها .

أما أن نلنقط نظرية وليدة في طُور البحث والدراسة ، ثم نفرض بربطها بالقرآن كما حدث أوائل العصر الحديث والنهضة العلمية . حين اكتشاف العلماء المجموعة الشمسية ، وكانت في بدايتها سبعة كواكب فقط مُرتبة حسب قُرْبها من الشمس في المركز : عطارد ، فالزهرة ، فالأرض ، فالمریخ ، فالمشتری ، قُزَحْل ، فأورانوس .

وهنا أسرع بعض علمائنا الكبار - منهم الشيخ المراغي - بالقول بأنها السموات السبع ، وكتبوا في ذلك بحوثاً ، وفي القرآن الذي سبق إلى هذا - ومَرَّتْ الأيام ، واكتشف العلماء الكوكب الثامن ( نبتون ) ، ثم التاسع<sup>(١)</sup> .

إذن : رَبط النظرية التي لم تتأكد بعدُ علمياً بالقرآن خطأ كبير ، ومن الممكن إذا توفّر لهم أجهزة أحدث ومجاهر أكبر - كما يقول بعض علماء الفضاء - لاكتشفوا كواكب أخرى كثيرة ، لأن مجموعتنا الشمسية هذه واحدة من مائة مليون مجموعة في المجرة التي نسميها

(١) لم يتم اكتشاف كوكب ( بلوتو ) إلا في عام ١٩٣٠ م . [ موسوعة المعرفة - من ٣٧ ] .

( سكة التبانة ) ، والإغريق يسمونها ( الطريق اللبنى )<sup>(١)</sup> .

وهذه الكواكب التى نراها كبيرة وعظيمة ، لدرجة تفوق تصورات الناس ، فالشمس التى نراها هذه أكبر من الأرض بمليون وربع مليون مرة<sup>(٢)</sup> . وهناك من الكواكب ما يمكنه ابتلاع مليون شمس فى جوفه . والمسافة بيننا وبين الشمس ثمانى دقائق ضوئية ، ونحسب الدقيقة الضوئية بأن تضرب فى ستين ثانية . الثانية الواحدة السرعة فيها ١٨٦ ألف ميل يعنى : ثلاثمائة ألف كيلومتر<sup>(٣)</sup> .

أما المسافة بين الأرض والمرأة المسلسلة فقد حسبوها بالسنين الضوئية لا الدقائق ، فوجدوها مائة سنة ضوئية ، أما الشعري الذى امتن الله به فى قوله ﴿وَأَنَّهُ هُوَ رَبُّ الشَّعْرَىٰ﴾ [٤٩] [النجم] فهو أبعد من ذلك . وهذه الكواكب والأفلاك كلها فى السماء الدنيا فقط ، فما دخل هذا بالسموات السبع التى تحدثوا عنها ؟

لذلك حاول كثيرون من عُشَّاق هؤلاء العلماء أن يحسوا هذه المسألة من كتبهم ، حتى لا تكون سببة فى حقهم وزلة فى طريقهم العلمى .

كذلك من النظريات التى قالوا بها وجانب الصواب قولهم : إن المجموعة الشمسية ومنها الأرض تكونت نتيجة دوران الشمس وهى كتلة ملتهبة ، فانفصل عنها بعض ( طراطيش ) ، وخرج منها بعض الأجزاء التى بردت بمرور الوقت ، ومنها تكونت الأرض ، ولما بردت

(١) أول من وصف حزمة الضوء العريضة التى تعرف باسم الطريق اللبنى هو ديموكريشس الذى ذهب إلى أن الطريق اللبنى إنما يتكون من عدد وغير من النجوم بحيث لا يمكن لأحد أن يميز بينها . ولقد أثبتت المناظير الفلكية الحديثة صحة ما ذهب إليه . [ موسوعة المعرفة ص ٥ ] .

(٢) جاء فى « موسوعة المعرفة » ( ص ٢٢ ) : « لو كانت الشمس كرة مفرغة لاحتلتها إن تسرع ١,٣٠٠,٠٠٠ كرة . كل واحدة منها فى مثل حجم الأرض ، من قبل أن تملأ » .

(٣) أى : أن الشمس تبعد عن الأرض بحوالى ٩٤ مليون ميل ، ويعملنا ضوءها الذى ينطلق بسرعة ١٨٦ ألف ميل فى الثانية فى أكثر من ثمانى دقائق بقليل . [ موسوعة المعرفة ص ٢٦ ] .

الأرض أصبحت صالحة لحياء النبات ، ثم الميوان ، ثم الإنسان ،  
بدليل أن باطن الأرض ما يزال ملتهباً حتى الآن . وتتفجر منه براكين  
كبركان ( فيزوف )<sup>(١)</sup> مثلاً .

والقياس العقلى يقتضى أن نقول : إذا كانت الأرض قطعة من  
الشمس وانفصلت عنها ، فمن الطبيعى أن تبرد مع مرور الزمن  
وتقل حرارتها حتى تنتهى بالاستطراق الحار ، إذن : فهذه نظرية  
غير سليمة . وقولكم بها يفتضى أنكم عرفتُم شيئاً عن خلق السموات  
والأرض ما أخبر الله به ، وقد قال تعالى : ﴿ مَا أَشْهَدُهُمْ خَلْقَ  
السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ ۖ ﴾ (٥١)

[الكهف]

ثم يقول فى آية جامعة ﴿ وَمَا كُنْتَ مُتَّخِذَ الْمُضِلِّينَ عَضُدًا ﴾ (٥١) [الكهف]  
والمضل هو الذى يأخذ بيدك عن الحقيقة إلى الباطل ، وكان الحق  
سبحانه يعطينا إشارة إلى ما سيكون من أقوال مُضلّة فى هذه  
المسألة تقول : حدث فى الخلق كيت وكيت .

والواجب علينا أن نأخذ هذه التفاصيل من الخالق - عز وجل -  
وأن نقف عند هذا الحد ، لأن معرفتك بكيفية الشئ ليست شرطاً  
لانتفاعك به ، فانت تنتفع بمخلوقات الله وإن لم تفهم كيف خلقت ؟  
وكيف كانت ؟ انتفعنا بكروية الأرض وبالشمس وبالقمر دون أن  
نعرف شيئاً عنها ، ووضع العلماء حسابات للكسوف والخسوف  
والاوقات قبل أن تكتشف كروية الأرض .

فالرجل الأعمى الذى لا يعلم شيئاً يشترى مثلاً « التليفزيون »  
ويتعلم كيفية تشغيله والانتفاع به ، دون أن يعلم شيئاً عن تكوينه أو  
كيفية عمله ونقله للصورة والصوت .. الخ . فخذ ما فى الكون من

(١) يقع بركان « فيزوف » على بعد ١١ كم من مدينة نابولى بإيطاليا ، وهو عبارة عن بركان داخل  
بركان ، لأن يقع فى فوهة حوض البركان الخامد المسمى مونت زوما . [ موسوعة المعرفة -  
صفحة ١٠١٢ ] .

جمال وانتفع به كما خلقه الله لك دون أن تخوض في أصل خلقه  
وكيفية تكوينه ، كما لو قُدِّم لك طعام شهى أتبحث قبل أن تأكل :  
كيف طهي هذا الطعام ؟

وقد تباينت آراء العلماء حول هذه الآية ومعنى الرُّتْق والْفَتْق ،  
فمنهم مَنْ قال بالرأى الذى قالته التوراة ، وأنها كانت جومرة نظر الله  
إليها نظرة المهابة ، وحدث لها كذا وكذا ، وتكونت السماء والأرض ،  
ومنهم مَنْ رأى أن للمعنى خاصاً بكل من الأرض والسماء ،  
كل على حدة ، وأنهما لم يكونا أبداً ملتصقين ، واعتمدوا على بعض  
الآيات مثل قوله تعالى : ﴿ فَلْيَنْظُرِ الْإِنْسَانُ إِلَى طَعَامِهِ ﴾ (٢٤) أَنَا صَبَّأُ  
الْمَاءَ صَبًّا (٢٥) ثُمَّ شَقَقْنَا الْأَرْضَ شَقًّا (٢٦) فَأَبْيَتْنَا لَهَا حَبًّا (٢٧) وَعَبَا  
وَقَعَّا (٢٨) ﴿ [عبس]

وفى موضع آخر قال : ﴿ فَفَتَحْنَا أَبْوَابَ السَّمَاءِ بِمَاءٍ مُنْهَرٍ (١١)  
وَجَعَلْنَا الْأَرْضَ عَيْوُنًا فَأَلْقَى الْمَاءُ عَلَى أَمْرٍ قَدْ قُدِرَ (١٢) ﴾ [القمر]

فالمراد - إذن - أن الأرض وحدها كانت رَتْقًا ، فتفجرت بالنبات ،  
وأن السماء كانت رَتْقًا فتفجرت بالمطر<sup>(١)</sup> ، فشَقَّ الله السماء بالمطر ،  
وشَقَّ الأرض بالنبات الذى يصدعها : ﴿ وَالسَّمَاءَ قَاتِ الرَّجَمِ (١١)  
وَالْأَرْضَ قَاتِ الصَّدْعِ (١٢) ﴾ [المطارق]

وقال عن السماء : ﴿ وَيَوْمَ نَشَقُّ السَّمَاءَ بِالسَّمَامِ .. (٢٥) ﴾ [الفرقان]

(١) قاله عكرمة وعطية وابن زيد وابن عباس أيضاً بهما ذكر المهدوى : إن السماوات كانت  
رَتْقًا لا تمطر ، والأرض كانت رَتْقًا لا تنبت ، ففتق السماء بالمطر ، والأرض بالنبات

[تفسير القرطبي ٦/ ٤٤٦٠]

على اعتبار أن السماء كُلُّ ما علاك فافظك ، فيكون السحاب من السماء .

نفهم من هذا الرأي أن الفتق ليس فتق السماء عن الأرض ، إنما فتق كل منهما على حدة ، وعلى كل حال هو فهم لا يُعطى حكماً جديداً ، واجتهاد على قدر عطاء العقول قد تُثبته الأيام ، وقد تأتي بشيء آخر ، المهم أن القولين لا يمنع أحدهما الآخر .

وقوله تعالى ﴿ وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ ۖ ۝٧٠ ﴾ [الأنبياء] قال أصحاب التاويل الثاني : ما دام ذكر هنا الماء ، فلا بد أن له صلة بالرفق والفتق في كل من الأرض والسماء .

ونلاحظ أن الآية لم تقل : كل شيء حياً ، إنما ﴿ وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ ۖ ۝٧٠ ﴾ [الأنبياء] وقد استدلوا بها على أن الحي المراد به الحياة الإنسانية التي نحيهاها ، ولم يفتنوا إلى أن الماء داخل في تكوين كل شيء ، فالحيوان والنبات يحيا على الماء فإن فقد الماء مات وانتهى . وكذلك الأدنى من الحيوان والنبات فيه مائية أيضاً ، فكل ما فيه لمعة أو طرارة أو ليونة فيه ماء .

فالمعنى ﴿ كُلُّ شَيْءٍ حَيٍّ ۖ ۝٧٠ ﴾ [الأنبياء] أي : كل شيء مذكور موجود .

والتحقيق العلمي أن لكل شيء حياة تناسبه ، وكل شيء فيه ماء ، بدليل قوله تعالى : ﴿ يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا اسْتَجِيبُوا لِلَّهِ وَلِلرَّسُولِ إِذَا دَعَاكُمْ لِمَا يُحْيِيكُمْ ۖ ۝٧١ ﴾ [الأنفال]

والمق سبعت مخاطبهم وهم أحياء ، إذن : يحييكم أي : حياة أخرى لها قيمة ؛ لأن حياتكم هذه قصاراها الدنيا ، إنما استجيبوا لحياة أخرى خالدة هي حياة الآخرة .

وَسُمِّيَ الشَّيْءُ الَّذِي يَتَّصِلُ بِالمَادَّةِ ، فَتَدَبَّرَ فِيهَا الحَيَاةَ رُوحًا ،  
فَقَالَ : ﴿ فَإِذَا سَوَّيْتَهُ وَنَفَخْتُ فِيهِ مِنْ رُوحِي .. ﴾ (٢٩) [المجر]  
وَسُمِّيَ المُنْهَجُ الَّذِي يَنْزِلُ مِنَ السَّمَاءِ لِهَدَايَةِ الْأَرْضِ رُوحًا ،  
وَسُمِّيَ المَلَكُ الَّذِي يَنْزِلُ بِهِ رُوحًا ؛ لِأَنَّهُ يَعْطِينَا حَيَاةً دَائِمَةً بَاقِيَةً ،  
لَا فَنَاءَ لَهَا ، وَهَكَذَا يَتِمُّ الِارْتِقَاءُ بِالحَيَاةِ .

فَإِذَا نَزَلْنَا أَدْنَى مِنْ ذَلِكَ وَجَدْنَا لِلْحَيَوَانِ حَيَاةً ، وَلِلنَّبَاتِ حَيَاةً ،  
فَالْحَيَوَانُ يَنْتَقِي وَيَمُوتُ ، وَالنَّبَاتُ إِنْ مَنَعَتْهُ الْمَاءُ جَفَّ وَذَبُلَ وَانْتَهَى .  
أَمَّا الْجِمَادُ فَلَهُ حَيَاةٌ أَيْضًا ، بِدَلِيلِ قَوْلِهِ تَعَالَى : ﴿ كُلُّ شَيْءٍ هَالِكٌ إِلَّا  
وَجْهَ .. ﴾ (٨٨) [القصص]

فَوَصَفَ كُلَّ مَا يَقَالُ لَهُ شَيْءٌ بِأَنَّهُ هَالِكٌ ، وَالهَالِكُ ضِدُّ الْحَيَاةِ .  
فَلَا بُدَّ أَنْ تَكُونَ لَهُ حَيَاةٌ ، أَلَمْ تَقْرَأْ قَوْلَهُ تَعَالَى : ﴿ لَيَهْلِكَنَّ مِنْ هَلَكٍ عَنْ  
بَيِّنَةٍ وَيَحْيَىٰ مِنْ حَيٍّ عَنْ بَيِّنَةٍ .. ﴾ (٤٧) [الأنفال] فَالْحَيَاةُ ضِدُّهَا الْهَلَاكُ .

إِذَنْ : فَكُلُّ شَيْءٍ فِي المَخْلُوقَاتِ حَتَّى الْجِمَادُ لَهُ حَيَاةٌ ،  
وَفِي تَكْوِينِهِ مَائِيَّةٌ . كَمَا قَالَ سُبْحَانَهُ : ﴿ وَجَعَلْنَا مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ  
حَيًّا .. ﴾ (٣٠) [الأنبياء]

وَيَخْتَتِمُ سُبْحَانَهُ هَذِهِ الْآيَةَ بِقَوْلِهِ : ﴿ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ ﴾ (٣٠) [الأنبياء]  
يَعْنَى : أَعْمُوا عَنْ هَذِهِ الْآيَاتِ الَّتِي نُبَيِّهُوا إِلَيْهَا ، وَامْتَنَعُوا عَنِ الْإِيمَانِ ؟  
فَكَانَ يَجِبُ عَلَيْهِمْ أَنْ يَلْتَفِتُوا إِلَى هَذِهِ الْآيَاتِ الْعَجِيبَةِ وَالنَّافِعَةِ لَهُمْ ،  
كَيْفَ وَالْبَشَرُ الْآنَ يَقِفُونَ أَمَامَ مَخْتَرَعٍ أَوْ آلَةٍ حَدِيثَةٍ أَوْ حَتَّى لُعْبَةٍ  
تَبْهَرُهُمْ فَيَقُولُونَ : مَنْ فَعَلَ هَذِهِ ؟ وَيُؤَرِّخُونَ لَهُ وَلَهْيَاتِهِ ، وَتَخْرُجُ فِي  
كُلِّهِ كَذَا ... الخ .

فَعَمِنَ الْأَوَّلَى أَنْ نَلْتَفِتَ إِلَى الْخَالِقِ الْعَظِيمِ الَّذِي أَبْدَعَ لَنَا هَذَا  
الْكُونُ ، فَالْإِنْصِرَافُ - إِذَنْ - عَنْ آيَاتِ اللَّهِ وَالْإِعْرَاضُ عَنْهَا حَالَةٌ غَيْرُ  
طَبِيعِيَّةٍ لَا تَلِيقُ بِأَصْحَابِ الْعُقُولِ .

يقول الحق سبحانه :

﴿ وَجَعَلْنَا فِي الْأَرْضِ رَوَاسِيَ أَنْ تَمِيدَ بِهِمْ وَجَعَلْنَا فِيهَا  
فِجَاجًا سُبُلًا لَّعَسَلَهُمْ يَهْتَدُونَ ﴾ (٣١)

الرواسي : الجبال جمع رأس يعنى : ثابت . وقد عبر عنها أيضاً  
بالأوتاد ، فقال : ﴿ وَالْجِبَالُ أَوْتَادًا ﴾ (٧) [النبأ] شبه الجبال بالنسبة  
للارض بالأوتاد بالنسبة للخيمة .

ثم يذكر علة ذلك : ﴿ أَنْ تَمِيدَ بِهِمْ .. ﴾ (٣١) [الأنبياء] أى : مخافة أن  
تميل وتضطرب وتتحرك بهم ، ولو أنها مخلوقة على هيئة الثبوت  
ما كانت لعميد أو تتحرك ، وما احتاجت لأن يُثَبَّتَها بالجبال ؛ لذلك قال  
تعالى : ﴿ وَتَرَى الْجِبَالُ تَحْسَبُهَا حَامِدَةً وَهِيَ تَمُرُّ مَرَّ السَّحَابِ .. ﴾ (٨٨) [الزلزال]  
فليس غريباً الآن أن نعرف أن للجبال حركة . وإن كنا لا نراها ؛  
لأنها ثابتة بالنسبة لموقعك منها ؛ لأنك تسير بنفس حركة سيرها ،  
كما لو أنك وصاحبك فى مركب ، والمركب تسير بكما ، فأنت  
لا تدرك حركة صاحبك لأنك تتحرك بنفس حركته .

وقد شبه الله حركة الجبال بمر السحاب ، فالسحاب لا يمر بحركة  
ذاتية فيه ، إنما يمر بدفع الرياح . كذلك الجبال لا تمر بحركة ذاتية  
إنما بحركة الارض كلها ، وهذا دليل واضح على حركة الأرض .

ثم يقول تعالى : ﴿ وَجَعَلْنَا فِيهَا فِجَاجًا سُبُلًا .. ﴾ (٣١) [الأنبياء] أى :  
من حكمة الله أن جعل لنا فى الأرض سُبُلًا نسير فيها ، فلو أن  
الجبال كانت كتلة تملا وجه الأرض ما صُلِّحَتْ لحياة البشر وحركتهم

(١) الفج : الطريق الواضح الواسع ، وجمعه فجاج - [ الفامرس القويم ٧٢/٢ ] . والفجاج :  
المسالك ، والفج : الطريق الواسع بين الجبلين . [ تفسير القرطبي ٤١٦٢/٦ ] .

فيها ، فقال ﴿ نَجَاجًا سَبَلًا .. ﴾ (٢١) [الأنبياء] أى : طرقاً واسعة في الوديان والأماكن السهلة . وفى موضع آخر قال : ﴿ لَنَسْلُكُوا مِنْهَا سَبَلًا فِجَاجًا ﴾ (٢٥) [نوح]

ومعنى : ﴿ وَجَعَلْنَا فِيهَا .. ﴾ (٣١) [الأنبياء] يصح فى الجبال أو فى الأرض ، ففى كل منهما طرق يسلكها الناس ، وهى فى الجبال على شكل شعاب ووديان .

ثم يذكر سبحانه علة ذلك ، فيقول : ﴿ لَعَلَّهُمْ يَهْتَدُونَ ﴾ (٣١) [الأنبياء] والهداية هنا تحتل معنيين : يهتدون لخالقها ومكوّنها . ويستدلون بها على الصانع المبدع سبحانه ، أو يهتدون إلى البلاد والأماكن والاتجاهات ، وقديماً كانوا يتخذون من الجبال دلائل وإشارات ويجعلونها علامات ، فيصفون الأشياء بمواقعها من الجبال ، فيقولون : المكان الفلانى قريب من جبل كذا ، وعلى يمين جبل كذا ، وقد قال شاغرههم :

خَذَا بَطْنٌ هَرِشَى<sup>(١)</sup> أَوْ قَقَاهَا فَرِئَةُ كَلَا جَانِبَى هَرِشَى لَهْنُ طَرِيقٍ<sup>(٢)</sup>  
فالهداية هنا تشمل هذا وذاك ، كما فى قوله تعالى : ﴿ وَعَلَامَاتٍ رَّيَالُجُمُ هُمْ يَهْتَدُونَ ﴾ (١٦) [النحل] أى : يهتدون إلى الطرق والاتجاهات ، وكان العربى يقول مثلاً : اجعل الثريا عن يمينك أو النجم القطبى ، أو سهيل أو غيرها ، فكانوا على علم بمواقع هذه النجوم ويسيروا على هديها .

(١) هرشى : ثنية فى طريق مكة قريبة من الجسفة يؤدى منها البحر . ولها طريقان ، فكل من سلكما كان مصيباً . [ لسان العرب - مادة : مرش ] .

(٢) أورد ابن منظور هذا البيت فى لسان العرب ، ولم يصره لأحد . [ لسان العرب - مادة : مرش ] .



أو : يهتدون إلى أن للنجوم علاقة بحياة الإنسان الحي ، وقديماً كانوا يقولون : فلان هوئى نجمه ، كان لكل واحد منا نجماً فى السماء له علاقة ما به ، وهذه يعرفها بعض المختصين ، وربما اهتموا من خلالها إلى شيء ، شريطة أن يكونوا صادقين أمناء لا يخدعون خلق الله .

وَيُؤَيِّدُ هَذَا قَوْلُهُ تَعَالَى : ﴿ فَلَا أَقْسِمُ بِمَوَاقِعِ النُّجُومِ ﴾ (٧٥) وَإِنَّهُ لَقَسَمٌ لَوْ تَعْلَمُونَ عَظِيمٌ ﴿٧٦﴾ [الواقعة] أى : لو كنتم على معرفة بها لعلمتم أن للنجوم دوراً كبيراً وعظيماً فى الخلق .  
ثم يقول الحق سبحانه :

﴿ وَجَعَلْنَا السَّمَاءَ سَقْفًا مَحْفُوظًا وَهُمْ عَنْ آيَاتِهَا مُعْرِضُونَ ﴾ (٢٢)

سمى السماء سقفاً : لأن السماء كل ما علاك فأظلك ، وفرق بين سقف من صنع البشر يعتمد على أعمدة ودعائم .. الخ ، وسقف من صنع الخالق العظيم ، سقف يغطى الأرض كلها ومحفوظ بلا أعمدة ، سقف مستو لا تقوّ فيه ولا فتور .

والسماء أخذت دوراً تكوينياً خصها الله به كما خص آدم عليه السلام . فالخلق جميعاً خلقوا بكنّ من أب وام ، أما آدم فقد خلق خلقاً مباشراً بيد الله سبحانه . لذلك قال تعالى : ﴿ قَالَ يَبْلِغْ مِنَّا مَنَعَكَ أَنْ تَسْجُدَ لِمَا خَلَقْتُ بِإِيدِي .. ﴾ (٧٥) [ص] وهذا شرف كبير لآدم . وكذلك قال فى خلق السماء : ﴿ وَالسَّمَاءَ بَنَيْنَاهَا بِأَيْدٍ ﴾ (٤٧) [الذاريات]

(١) بإيدى : أى بقوة وقدرة . فإله ابن عباس ومجاهد ولخانة والثوري وغير واحد . ذكره ابن كثير فى تفسيره ( ٢٢٧/١ ) .

وفى آية أخرى قال سبحانه : ﴿وَالسَّمَاءِ ذَاتِ الْحُبُكِ (٢٧)﴾  
[الذاريات] يعنى : محبوكة ومحكمة ، والحبكة معناها أن ذراتها التي  
لا تُدرَك ملتصقة مع بعضها ، ليس التحاماً كلياً إنما التحام ذرات ؛  
لذلك ترى السماء ملساء ؛ ولذلك قال عنها الخالق عز وجل : ﴿رَفَعَ  
سَمَكَهَا<sup>(١)</sup> فَسَوَّاهَا (٢٨)﴾ [النازعات]

ولك أن تلاحظ صنعة البشر إذا أراد أحدها أن يبني مثلاً ، أو  
يصنع سقفاً ، فالبناء يُبنى بمنتهى الدقة ، ومع ذلك ترى طوية بارزة  
عن طوية ، فيأتى عامل المحارة فيحاول تسوية الجدار ، ويوزنه  
بميزان الماء ، ومع ذلك نجد فى الجدار تعاريج ، ثم يأتى عامل  
الدهانات ، فيحاول إصلاح مثل هذه العيوب فيعد لها معجوناً ويكون  
له فى الحائط نور هام .

وبعد أن يستفقد الإنسان كل وسائله فى إعداد بيته كما يحب  
تأتى بعد عدة أيام ، فترى الحق - سبحانه وتعالى - يُعَدِّلُ على  
الجميع ، ويظهر لهم عيوب صنعتهم مهما بلغت من الدقة بقليل من  
الغبار ينزل عمودياً فيريك بوضوح ما فى الحائط من عيوب .

وإذا كانت صنعة البشر تختلف باختلاف مهارة كل منهم وحدّقه فى  
عمله ، فما بالك إن كان الصانع هو الله الذى يبنى وَيُسَوِّى وَيُزَيِّن ؟

﴿الَّذِى خَلَقَ سَبْعَ سَمَوَاتٍ طِبَاقًا<sup>(٢)</sup> مَا تَرَىٰ فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِن تَفَافُوتٍ (٣)﴾ [الملك]

وانظر إلى أَمهر الصُّنَاعِ الآن ، يُسَوِّى سقفاً لعدة حجرات ،

(١) أى : جعل سقفاها مرقوعاً عالياً ، أو جعل المسافة بينها وبين الأرض بعيدة . [ القاموس  
القيوم ٢٢٩/١ ] .

(٢) أى : طبقة فوق طبقة . [ القاموس القويم ٣٩٩/١ ] . قال ابن كثير فى تفسيره  
( ٢٩٦/٤ ) : . . أى : طبقة بعد طبقة ، ومن من مترادفات بمعنى أنهم طويات يمشون  
على بعض ، أو مترادفات بينهم خلاه ؟ فيه قرآن : أصبحا الثاني كما دل على ذلك  
حديث الإسراء . .

ويستخدم مادة واحدة ويكونها بلون واحد ، لأبَد أن تجد اختلافاً من واحدة للأخرى ، حتى إن خلط العامل اللون مرة واحدة لكل الحجرات يأتي اللون مختلفاً ، لماذا ؟ لأنه حين يأخذ من هذا الخليط تجد ما يتبقى أكثر تركيزاً ، فإذا لم يكمل العمل في نفس اليوم تجد ما تبقى إلى الغد يفقد كمية من الماء تؤثر أيضاً في درجة اللون .

ومعنى ﴿مَحْفُوظًا﴾ .. (٣٧) ﴿[الأنبياء] أى : في بنية تكوينه : لا تَحْكُم لا اختلاف فيه ، ولا يحفظ إلا الشيء النفيس ، تحافظ عليه لنفسه وأصالته . لكن من أى شيء يحفظه الله ؟ يحفظها أن تمر ، يحفظها أن تقع على الأرض إلا بإذنه .

﴿وَيُمْسِكُ السَّمَاءُ أَنْ تَقَعَ عَلَى الْأَرْضِ إِلَّا بِإِذْنِهِ﴾ (٦٥) ﴿[الحج]

وقال : ﴿وَمِنْ آيَاتِهِ أَنْ تَقُومَ السَّمَاءُ وَالْأَرْضُ بِأَمْرِهِ﴾ (٢٥) ﴿[الروم]

إذن : في خلق السماء عظمة خلق ، وعظمة تكوين ، وعظمة صيانة تناسب قدرته تعالى ، ولا يقدر عليها إلا الله . فالصيانة من عندنا نحن ، ولن نترك لكم صيانتها ، وإن كانت لا تحتاج إلى صيانة لأنها صنعتنا .

ومن المسائل التي بيّنها لنا الحق - سبحانه وتعالى - في أمر السماء مسألة استراق السمع ، فكانت الشياطين قبل الإسلام تسترق السمع<sup>(١)</sup> ، لكن بعد رسالة محمد ﷺ شاء الحق سبحانه ألا يدلس على دعوته بهماح شيطان يُوحى إلى أعدائه ، فمنع الجن من استراق السمع بالشُّهْب ، فقال سبحانه :

(١) قال تعالى عن الجن أنهم قالوا : ﴿وَأَنَّا لَمَسْنَا السَّمَاءَ فَوَجدناها مَغْلُقَةً وَخِصَامًا خِصَامًا﴾ (١٠) ﴿وَأَنَّا كُنَّا نَقْعُدُ مِنْهَا مَقَاعِدَ لِلسَّمْعِ فَسَمِعَ الْآنَ بَجْدٍ تَهْهَبًا رَهَبًا﴾ (١١) ﴿[الجن] قال ابن عباس : كان الشياطين لهم مقاعد في السماء يستمعون فيها الوحي ، فإذا سمعوا الكلمة زادوا فيها شهاً ، فأما الكلمة فتكون حلاً ، وأما ما زادوا فيكون باطلاً ، فلما بعث رسول الله ﷺ مَنَعُوا مقاعدهم ، فذكروا ذلك لإبليس ، ولم تكن النجوم يرعى بها قبل ذلك ، فقال لهم إبليس : ما هذا الأمر إلا لأمر حدث في الأرض ، نبعث جنوده فوجدوا رسول الله ﷺ قائماً يصلي بين جبلي نخلة ، فاتروه فأخبروه ، فقال : هذا الحدث الذي حدث في الأرض . أخرجه الترمذي وصححه والنسائي وابن جرير وابن تيميم في دلائل النبوة . [أورده السيوطي في الدر المنثور ٢٠٢/٨]

﴿وَلَقَدْ جَعَلْنَا فِي السَّمَاءِ بُرُوجًا وَزَيَّنَّاهَا لِلنَّاظِرِينَ ﴿١٦﴾ وَحَفَظْنَاهَا مِنْ كُلِّ شَيْطَانٍ رَجِيمٍ ﴿١٧﴾ إِلَّا مِنْ شَرِّ السَّمْعِ فَاتَّبَعَهُ شِهَابٌ مُبِينٌ ﴿١٨﴾﴾ [الحجر]  
ثم يقول سبحانه : ﴿وَهُمْ عَنْ آيَاتِهَا مُعْرِضُونَ ﴿٢٢﴾﴾ [الأنبياء] كأن  
للسماء آيات خاصة بها ، ففى الكون آيات كثيرة ، وللسماء آياتها ،  
فالشمس والقمر والنجوم والأفلاك من آياتها .

وبعد ذلك نسمع من رجال الارصاد أن من كواكب السماء ما لم  
يصلنا ضوءه منذ خلق الله الأرض حتى الآن ، مع أن سرعة الضوء  
ثلثمئة ألف كيلومتر فى الثانية ، ويمكن أن نفهم هذا فى ضوء قوله  
تعالى : ﴿وَالسَّمَاءَ بَنَيْنَاهَا بِأَيْدٍ وَإِنَّا لَمُرْسِعُونَ ﴿٤٧﴾﴾ [الذاريات]  
لذلك يعطينا رسول الله ﷺ صورة تقريبية لهذه المسألة ، حتى  
لا تُرهق أنفسنا بالتفكير فيها : « ما السموات والأرض وما بينهما  
بالنسبة لملك الله إلا كحلقة ملقاة بارض فلاة »<sup>(١)</sup> .

ومع ذلك لما صعد رواد الفضاء للقمر سارع بعض علمائنا  
من منطلق حبهم للإسلام وإخلاصهم للقرآن بالقول بأنهم صعدوا  
للسماء ، وهذا هو المراد بقوله تعالى : ﴿يَمْعُرُ الْجَنِّ وَالْإِنْسُ إِنْ  
اسْتَطَعْتُمْ أَنْ تَنْفُلُوا مِنْ أَقْطَارِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ فَانْفُلُوا لَا تَفْنُونَ إِلَّا  
بِسُلْطَانٍ ﴿٣٢﴾﴾ [الرحمن]

والمراد هنا : سلطان العلم الذى مكتهم من الصعود .

لكن ما داموا نفذوا بسلطان العلم ، فلماذا قال بعدها : ﴿يُرْسَلُ  
عَلَيْكُمْ شَوْاطِئُ<sup>(٢)</sup> مِنْ نَارٍ وَنَحَاسٍ فَلَا تَنْتَصِرُونَ ﴿٣٥﴾﴾ [الرحمن] إذن :

(١) أخرجه ابن حبان ( ٩٤ - سرارد الظمان ) من حديث طويل لآسى ذر الغفارى وفيه  
« يا آبا ذر . ما السموات السبع مع الكرسي إلا كحلقة ملقاة بارض فلاة . وفضل العرش  
على الكرسي كفضل الفلاة على الحلقة » .

(٢) الشواط : بضم الشين وكسرهما ، القطعة من الذهب ليس فيها دخان - [ القاموس القويم  
٣٦١/١ ] .